

Протокол итогов № 2

по закупу способом тендера на 2023 год в соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375. « Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг»

г. Павлодар

16 ч 00 м

18 июля 2023 года

1. Тендерная комиссия в следующем составе:

Председатель тендерной комиссии:

Заместитель директора по организационно – методической работе – Кайтаев А.Т.

Члены тендерной комиссии:

Заместитель директора по Эк и Ахо - Ильдебаева А.А.

Заместитель директора по сестринскому делу - Шушпаева А.Ш.

Заведующая приемным отделением с родблоком и палатами патологии беременных - Красильникова И.В.

Заведующий отделением операционного блока и ПИТ (реанимация) – Мырзабеков М.М.

Начальник лекарственного отдела – Лаврищева В.Б.

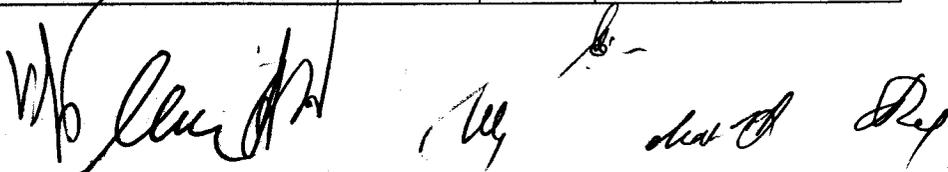
Юрист отдела юридической и кадровой работы – Леонов А.Л.

Секретарь комиссии:

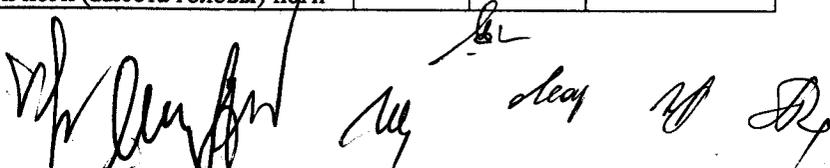
Руководитель отдела юридической и кадровой работы – Апушева Л.Э.

1. Наименование и краткое описание лекарственных средств, медицинских изделий или фармацевтических услуг, сумма закупа:

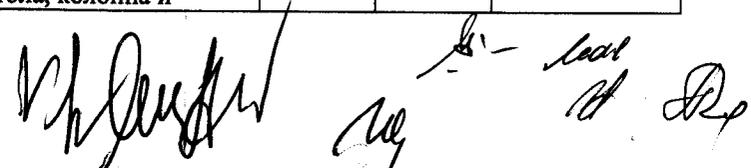
№ лота	Наименование	Характеристика товара	Ед.изм	Кол-во	Сумма (тенге)
1	Операционный стол	<p>Стол предназначен для проведения процедур хирургии, гинекологии, урологии, ортопедии, хирургии головного мозга, пластической хирургии, ЛОР и других хирургических потребностей.</p> <p>Операционный стол состоит из корпуса стола (включая опорную часть, часть трансмиссии и часть электрического управления) и аксессуаров (опционально). Предел прочности доски кровати не менее: 99,6 МПа. Марка огнестойкости: В-0. Эквивалент ослабления рентгеновского излучения: 0,65 мМАЛ. Эквивалент ослабления рентгеновского излучения: ≤1 мМАЛ. Изгиб головной секции позволяет максимально удобно для врача и пациента расположить голову и шейный отдел. Поверхность стола разделена на пять секций: изголовье, верхняя спинка, спинка, секция для бедер и раздвоенной ножной секций. Ножные пластины могут выдерживать до 60 кг, и установлена сигнализация, которая автоматически срабатывает, активируется, если порог веса превышен. Стол операционный универсальный должен быть оснащен дополнительным дублирующим электро-гидравлическим приводом, позволяющим проводить настройки стола, при помощи ножной педали, в не зависимости о ручного пульта управления. Управление продольными наклонами, а также ножными, спинной и головной секциями осуществляется вручную, при этом используются встроенные пневматические пружины. Стол оснащен подвижным шасси</p>	шт	1	19 000 000



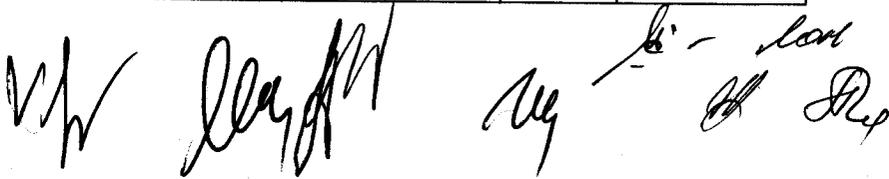
	<p>с колесами диаметром не более 150 мм и центральным тормозом. Операционная кровать может быть оснащена дополнительными аксессуарами, такими как рама экрана для анестезии, подлокотник, опора для ног, подножка, опорная рама, рама поддержки плеча, захват, подушка для лежания, ремешок для тела, устройство для проволочной трубки и так далее. Все функции операционного стола можно активировать с помощью наконечника или боковой панели управления, а некоторые части также можно отрегулировать вручную.</p> <p>Платформа изготовлена из светопропускающего энергопроеctionного рентгеновского листа, который отвечает требованиям 360-градусной рентгеновской съемки 3D и ортопедических навигационных систем. Предел прочности доски кровати не менее: 99,6 МПа. Марка огнестойкости: В-0.</p> <p>Эквивалент ослабления рентгеновского излучения: 0,65 ммAL</p> <p>Эквивалент ослабления рентгеновского излучения: ≤ 1 ммAL.</p> <p>Против пролежней стол оснащен матрасом не менее 60-миллиметров, с антистатической памятью.</p> <p>Которая состоит из:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Водонепроницаемая и антистатическая эластичная ткань. · Пена низкой плотности с эффектом памяти. · Пена высокой плотности с эффектом памяти. · Водонепроницаемая и антистатическая ткань из синтетического волокна. Матрас для сброса давления с эффектом памяти разработан с умеренной жесткостью, что снижает риск возникновения пролежней у пациентов после длительной операции. Имеется два набора независимых электронных операционных систем, один из которых является проводным управлением, а другой является резервной системой управления (панелью) для корпуса операционной кровати. Две системы работают независимо, чтобы гарантировать, что операционная кровать все еще может надежно работать, когда онлайн-управление не работает. С информационным интерфейсом он может поддерживать вспомогательные методы, такие как настенное управление и цифровое дистанционное управление. <p>Функции ручной панели управления: индикатор питания переменного тока, индикатор заряда батареи, индикатор блокировки, индикатор разблокировки, выключение питания, включение питания, блокировка системы, разблокировка системы, перемещение ноги, перемещение головы, основной подъем, основное падение, наклон ноги (высота головы) ноги</p> 			
--	---	--	--	--



		<p>внизу) , наклон головы (голова низко и ноги высоко), наклон вправо, наклон влево, складывание задней панели, складывание задней панели вниз, положительное сгибание, обратное сгибание, сброс одной кнопкой.</p> <p>Функции боковой панели управления: индикатор блокировки, индикатор разблокировки, выключение питания, включение питания, блокировка системы, разблокировка системы, перемещение ноги, перемещение головы, основной подъем, основное опускание, наклон ноги (голова высоко и нога низко), наклон головы (голова с низкой высотой стопы), наклон вправо, наклон влево, складывание задней панели, складывание задней панели вниз, положительное сгибание, обратное сгибание, сброс одной кнопкой, индикатор заряда батареи, индикатор питания переменного тока.</p> <p>Задняя панель соединена с прикроватным столиком, устанавливать не нужно, просто установите верхнюю заднюю панель.</p> <p>Матрас, установленный на операционной кровати, представляет собой матрас из пены с эффектом памяти, который фиксируется на поверхности кровати операционной кровати с помощью липучки, и каждый матрас можно снять. Держатели используются для крепления аксессуаров кровати к боковым поручням.</p> <p>Операционный стол можно оснастить двумя типами держателей: стандартными круглыми держателями и облегченными квадратными держателями для крепления принадлежностей с круглыми и квадратными опорными стержнями.</p> <p>Наличие в основании стола кнопки включения/отключения электропитания для заряда батареи.</p> <p>Наличие боковых перил шириной не менее 25 мм для крепления дополнительного оборудования.</p> <p>Рабочая поверхность стола, колонна и основание, включая боковые перила полностью изготовлены из нержавеющей стали.</p> <p>Возможность легкого и быстрого отсоединения головной, ручной и ножных секций.</p> <p>Возвращение в позицию «0» при нажатии соответствующей кнопки на пульте управления.</p> <p>Встроенная перезаряжаемая батарея Работа как от сети, так и от перезаряжаемой батареи. Уровень заряда отражается на дисплее пульта управления и на дисплее на колонне стола. Заряда должно хватать на 1 неделю обычной работы стола или не менее чем 60 циклов движения каждой секции.</p> <p>Наличие встроенного блока с предустановками для работы с беспроводным пультом управления.</p> <p>Рабочая поверхность стола, колонна и</p>		
--	--	---	--	--



	<p>основание, включая боковые перила полностью изготовлены из нержавеющей стали.</p> <p>Возможность легкого и быстрого отсоединения головной, ручной и ножных секций.</p> <p>Возвращение в позицию «0» при нажатии соответствующей кнопки на пульте управления.</p> <p>Метод торможения: гидравлический тормоз с электронным управлением.</p> <p>Режим управления: гидравлическое электрическое управление, механическое управление.</p> <p>Способ управления:</p> <p>Ручной: режим управления проводной кнопкой, боковое управление: интегрировано в колонку.</p> <p>Интерфейс данных: управление настенным экраном:</p> <p>интерфейс RS232, 1 стандартный интерфейс управления настенным экраном, 1 интерфейс ножного переключателя.</p> <p>Кровать поддерживает два рабочих состояния движения и торможения, электронное торможение, а тормозное усилие не менее 200 Н. Имеется функция одноножного аварийного выключателя в случае чрезвычайной ситуации. Сброс одним нажатием: наклоните голову и ноги, наклоните влево и вправо и верните заднюю панель в горизонтальное положение.</p> <p>Величина качания стола: величина вертикального качания не должна превышать 15 мм, величина поперечного качания не должна превышать 10 мм, а величина горизонтального бокового качания не должна превышать 18 мм.</p> <p>Управление ножным переключателем: может выполнять функции наклона головы и стопы, наклона влево и вправо и подъема.</p> <p>Хранение и запись данных: отказоустойчивость.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Длина не более 2155mm±50mm</p> <p>Ширина не более 540mm±50mm</p> <p>Высота не более 680mm~980mm</p> <p>Боковой перевод не более 320mm</p> <p>Тренделенбург не более 30°/ 30°</p> <p>Наклон влево / вправо не более 20°/ 20°</p> <p>Голова вверх / вниз не более 60°/ 90°</p> <p>Верхняя задняя пластина вверх / вниз не более 70°/ 45°</p> <p>Задняя пластина вверх / вниз не более 80°/ 45°</p> <p>Опора для ног вверх / вниз не более 35°/ 90°</p> <p>Пластина для ног наружу 0°~90°</p> <p>Прямое/обратное продольное изгибание не более 220°/ 110°</p> <p>Сброс нажатием одной кнопки наличие</p> <p>Грузоподъемность не более (кг) 250</p> <p>Продольное перемещение: расстояние перемещения:</p>			
--	---	--	--	--



		<p>не более 320 мм ± 10 мм. Наклон головы/ног: не более 30°/ 30°±5°. Влево/вправо: не более 20°/. 20°±5°. Изголовье / наклон: не более 60°/ 90°±5°. Перемычка на талии: 120 мм ± 10 мм. Верхний щит/склон: не более 75°/ 45°±5°. Объединительная плата/отклонение: не более 80°/ 45°±5°. Нога вверх/вниз: не более 35°/90°±5°. Поверните ножную пластину наружу: 0°~90°±5°. Функция подъема: ход подъема 0 ~ 300 мм ± 10 мм. Однокнопочное прямое/обратное изгибание: положительный угол изгиба: 220°±5°, обратный угол изгиба: 110°±5°. Гидравлическая рабочая среда: гидравлическое масло (+ антиоксидант, ингибитор коррозии) Номинальное рабочее давление гидравлического насоса составляет 21 МПа, а фактическое рабочее давление составляет 10 МПа ± 10%. Материал 304 сталь наличие Встроенный аккумулятор наличие Пластина стола для рентгеновских снимков наличие Матрас с антистатическим эффектом памяти наличие В операционную кровать встроена батарея, и при ее низком уровне будет подан сигнал тревоги. После подключения шнура питания источники питания переменного и постоянного тока автоматически переключаются. Система поддерживает мониторинг напряжения аккумулятора в режиме реального времени и автоматическую зарядку. Задержка отключения при низком заряде батареи: 5 минут с момента первого предупреждения о низком заряде батареи. Стол соответствует стандарту IPX4. Для очистки корпусов оборудования, шнуров питания и кабелепроводов можно использовать чистящие средства (медицинский спирт (75 %), перекись водорода (3 %), дезинфицирующие средства (изопропиловый спирт (70 %), раствор глутарового альдегида (2 %), дезинфицирующее средство на основе гипохлорита натрия) и т. д.). Очистка аксессуаров безопасна с помощью следующих чистящих средств: гипохлорит натрия, глутаровый альдегид, перекись водорода и т. д.</p>			
2	Инкубатор	<p>Инкубатор предназначен для обеспечения безопасного контролируемого пространства для жизни младенцев, пока их жизненно важные органы развиваются, как «кровати» в отделениях интенсивной терапии. В отличие от простой люльки, инкубатор обеспечивает среду, которую можно отрегулировать для обеспечения идеальной температуры, а также идеальной концентрации кислорода,</p>	шт	2	27 980 000

влажности и света.

Преимущества:

- Монитор с сенсорным экраном для управления работой инкубатора и визуализации заданных и контролируемых величин, графиков, результатов фото- и видеосъемки.
- Электронная регулировка высоты рабочей поверхности инкубатора и угла наклона ложа.
- Самотестирование при включении.
- Возможность выявления остановки дыхания и пробуждения пациента при остановке дыхания. Возможность подключения к централизованной системе мониторинга.
- Отделение для рентгеновской кассеты. Звуковая и визуальная тревожная сигнализация.
- Русскоязычный интерфейс.
- Возможность внесения в память аппарата данных пациента, родителей, лечащего врача и сопутствующей информации.
- Увлажнитель.
- Возможность использование датчиками SpO2 и EtCO2 от признанных мировых лидеров.
- Возможность подачи кислорода с сервоконтролем.
- Возможность оснащения видеокамерой для фото и видеофиксации.

Стандартные поддерживаемые параметры:

электронная регулировка высоты рабочей поверхности инкубатора и угла наклона ложа;

визуальную, контрольную и электрическую сигнализацию;

хранение данных, анализ данных, анализ ST, анализ ARR;

обнаружения концентрации кислорода (в пространстве под колпаком);

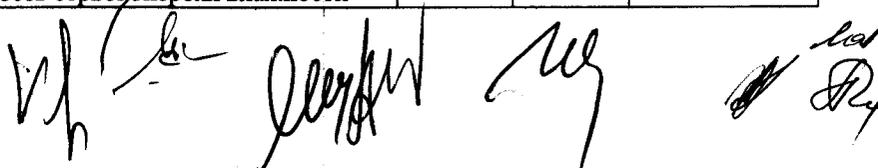
система центрального мониторинга.

Отличительные особенности аппарата

- Интеллектуальная технология контроля температуры: два режима контроля температуры: температура коробки и температура кожи; интеллектуальная технология переменного

Handwritten signatures and initials:
Vp, [unclear], [unclear], [unclear], [unclear]

		<p>резистивного нагрева, быстрая и стабильная скорость нагрева; точность измерения датчика температуры кожи $\pm 0,1$ °C; семь датчиков температуры, тройная полностью независимая защита от перегрева. , чтобы предотвратить риск перегрева; симметричная система циркуляции воздуха с двумя входами и двумя выходами поддерживает равномерную и стабильную температуру в боксе и сводит к минимуму колебания температуры тела ребенка; двухслойная внутренняя стенка способствует сохранению тепла; автоматически усиливает «воздушную завесу», чтобы замедлить потерю температуры внутри бокса.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Безопасная и эффективная технология увлажнения: настройка влажности до 95%, точность регулирования (погрешность) всего $\pm 6\%$. • Резервуар для воды: передний прозрачный и видимый, из пищевого материала PPSU, можно стерилизовать при высокой температуре и высоком давлении. Может быть разобран вручную для тщательной очистки, что снижает риск появления ощущения двора.. • Дизайн «два в одном»: инкубатор и система мониторинга. • Хранение даты: просмотр тревог не менее: 200 групп, просмотр кривых не менее: ≥ 24 мин (одна волна), просмотр НИАД не менее: 2000 групп, график трендов не менее: 120 часов, таблица трендов не менее: 120 часов, сохранение при выключенном питании Да: <ul style="list-style-type: none"> • Возможно добавить функцию пробуждения при апноэ. • Возможно добавить функцию веса. • Кровать легко разбирается и устанавливается, что значительно снижает нагрузку на медперсонал, делает уборку и дезинфекцию более тщательной, снижает риск перекрестного заражения. • Сенсорный экран с диагональю не менее 12,1 дюйма с управлением температуры и других функции; отображает основные жизненные параметры мониторинга. • Электрический подъем кровати, электрический наклон кровати. • Бесшумная демпфирующая дверь, не нужно держать при открытии двери. • Наличие тревожной сигнализации по мониторируемым параметрам минимизирует последствия нештатных ситуаций. • Наличие рентгеновского лотка и ящика. • Рабочий шум не хуже: ≤ 45 дБ <p>— Время предварительного прогрева инкубатора перед размещением новорожденного: не более 35 мин.;</p> <p>— Точность сервоконтроля влажности</p>			
--	--	---	--	--	--



до: $\pm 5\%$;
— Диапазон давления подаваемого кислорода не более: 280-600 кПа;
— Уровень шума в пространстве под колпаком: не более 53 дБ;
— Параметры экрана монитора не хуже чем: цветной сенсорный повышенной яркости, диагональ 12,1 дюйма, разрешение 800x600 точек;
— Параметры электросети: 220-240 В, 50/60 Гц, 10 А;
— Габаритные размеры не более: 1130 x 680 x 1600 мм;
— Масса нетто не более: 93 кг.

Отличительные технические параметры аппарата

Дисплей не более: 12,1 дюйма сенсорный TFT
Размер не более: 1130 mm × 680 mm × 1600 mm

Вес не более: 93kg
Размер матраса не более:
622мм×396мм×20мм

Колесико не менее 4 колеса с тормозом

- Режим контроля температуры: воздушный режим и детский режим.
- Диапазон контроля температуры:
- В детском режиме не менее: 35 °C - 37,5 °C
- В воздушном режиме не менее: 25 °C - 39 °C.
- Для установки температуры, которая превышает 37°C необходимо нажать на клавиатуре переднего корпуса дисплея пункт «>37°C», а потом подтвердить действие в сплывающем окне интерфейса с помощью нажатия «enter».
- Скорость потока воздуха не менее: $\leq 0,1$ м/с.
- Диапазон настройки влажности не более: 30%~95%.
- Максимальная емкость резервуара не менее 1 л.
- Время работы с полным резервуаром воды >12 часов.
- Диапазон контроля концентрации кислорода не менее: 21%-60%, погрешность $\pm 5\%$. Диапазон измерения концентрации кислорода: 10%-100%, погрешность $\pm 2\%$.
- Диапазон взвешивания не более: 300-8000 г, погрешность измерения: ± 10 г.
- Возможно мониторировать SpO2, ECG, RESP, NIBP, HR, EtCO2.

ECG

Выбор усиления X0,25, X0,5, X1, X2, Авто
Скорость развертки не менее: 6,25, 12,5, 25, 50 мм/с

Диапазон сердечного ритма не менее: 15-350 ударов в минуту

Наличие анализа аритмии и анализом сегмента ST.

SPO2

Диапазон измерения не более от 1% до 100%, в диапазоне от 70% до 100% для новорожденных $\pm 3\%$.

RESP

Диапазон измерения не более: 6-150 об/мин,

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

		<p>точность: ± 1 об/мин. Время тревоги апноэ: диапазон настройки 10-30 с, шаг 5 с. НИАД Систолическое давление: 40-135 мм рт. ст. Диастолическое давление: 10-100 мм рт. ст. Среднее артериальное давление: 20-110 мм рт. ст. С точностью до ± 5 мм рт. ст. Диапазон и точность измерения статического давления: 0 ~ 150 мм рт.ст., ± 3 мм рт.ст. Защита от перенапряжения и ошибка не более: 150 мм рт.ст., ошибка ± 3 мм рт.ст. Интерфейс Потребляемая мощность переменного тока Три вспомогательных выхода питания Порт USB Порт RJ45</p>			
3	<p>Кресло гинекологическое с принадлежностями</p>	<p>Гинекологическое кресло предназначено для проведения гинекологических или урологических обследований или других процедур. Кресло гинекологическое с ножным и ручным управлением с программируемыми настройками на одну позицию/двухсекционный мягкий поддон, оснащено аккумулятором. Литий-ионная батарея BA21 вес 0,7 кг. Время полной зарядки 10 часов. Гинекологическое кресло с регулируемой по высоте и угловому положению сиденьем, а также угол наклона спинки. Все эти движения выполняются электрическими серводвигателями, управляемыми ножным контроллером и проводным пультом дистанционного управления с памятью настроек положения кресла. Гинекологическое кресло имеет регулировку высоты и угла наклона сиденья, а также угла наклона спинки. С обеих сторон кресла находятся планки для монтажа оснащения, на которых можно установить, в частности, упор для руки, опору для колена или другое оснащение. Опционально сиденье кресла можно удлинить с помощью секции голени (крепится к сиденью). Под сиденьем расположен выдвижной гинекологический лоток. В спинке находится рулон бумажных простыней/полотенец, предназначенных для защиты пациентки от непосредственного контакта с обивкой сиденья. Кроме того, кресло может быть оснащено держателем кольпоскопа (опция). В стандартной версии основание кресла оборудовано ножками. Изменение высоты ложа производится с помощью электрического сервомотора, встроенного в основание кресла. Для того, чтобы поднять или опустить ложе в пределах ~300 мм относительно основания, необходимо нажать на левую или правую кнопку напольной педали управления.</p>	Шт	3	15 000 000

		<p>Изменение угла наклона сиденья производится с помощью электрического сервомотора, встроенного в основание кресла. Для того, чтобы поднять или опустить сиденье, нужно нажать на левую или правую кнопку напольной педали управления.</p> <p>Изменение угла наклона секции спины (Тренделенбург и анти-Тренделенбург) производится с помощью электрического сервомотора, встроенного в спинку кресла. Чтобы наклонить кресло назад (положение Тренделенбурга), нужно нажать на левую кнопку напольной педали управления, а для наклона кресла вперед (положение анти-Тренделенбург) нужно нажать на правую кнопку напольной педали управления.</p> <p>Изменение угла поворота упоров для стоп производится механизмом с реечной передачей, который блокируется рычагом. Для того, чтобы изменить угол упора следует освободить рычаг (движение на себя), установить упор в нужном положении и заблокировать рычаг (движение от себя).</p> <p>Передвижное основание с блокировкой перемещения (опционально).</p> <p>Технические характеристики: Общая длина в горизонтальном положении с секцией голени 1750 мм Общая длина в горизонтальном положении без секции голени 1300 мм Общая ширина (с упорами для рук) 745 мм Ширина сиденья 570 мм Ширина спинки 565 мм Минимальная высота сиденья в положении кресла 560 мм Максимальная высота сиденья в положении кресла 860 мм Минимальная высота лежа в горизонтальном положении 780 мм Максимальная высота лежа в горизонтальном положении 1080 мм Максимальный угол наклона спинки 65° Положение Тренделенбурга 10° Положение анти-Тренделенбурга 65° Электропитание 230В 50/60Гц Масса 160 кг Максимально допустимая нагрузка на кресло 200 кг Стандартная емкость гинекологической чаши 3,8 литра Класс защиты от поражения электрическим током II Тип аппликационной части В Степень защиты от воздействия окружающей среды IP-X4dzh Период эксплуатации 10 лет</p>			
4	Система дыхательная назальная пСРАР для новорожденных с	<p>Базовый блок-аппарата</p> <p>Предназначение: Система вспомогательной вентиляции легких для интраназальной вентиляции с постоянным положительным давлением. Применяется к недоношенным детям с</p>	шт	3	41 862 696

Handwritten signatures and initials:

	принадлежностями	<p>низкой и критически низкой массой тела, а также детям более старшего возраста. Возможно использование аппарата для внутрибольничной транспортировки благодаря независимости от источника сжатого воздуха.</p> <p>Требования к электропитанию: Аппарат обеспечивает работу при питании от электрической сети с напряжением переменного тока от 100 до 240 Вольт \pm 10%, 50/60 Гц. Аппарат обеспечивает автономную работу от встроенного аккумулятора в течении не менее 2 часов. Дополнительный внешний аккумулятор обеспечивает использование аппарата в автономном режиме в течении не менее 4 часов. Степень заряда батареи отображается на экране монитора.</p> <p>Требования к газообеспечению: Аппарат должен не зависеть от источника сжатого воздуха благодаря наличию высокопроизводительной турбине. Аппарат обеспечивает работу при рабочем давлении медицинских газов (кислород): 3,0 – 7,0 бар.</p> <p>Внешние выходы: Разъем USB/RS232 - для вызова внутренних данных прибора и для установки обновлений ПО. Кроме того, существует возможность при отображении тренда нажатием соответствующей кнопки запустить экспорт данных тренда. При этом USB-интерфейс передаёт данные в режиме реального времени или данные тренда, которые могут быть приняты и сохранены на компьютере или в системе управления данными.</p> <p>Требования к пневматической системе аппарата: Внутренний электронный смесительный блок смешивает поступающие из внешнего источника воздух и кислород окружающей среды, подаваемый встроенной воздуходувкой, и дозирует смесь так, чтобы подаваемый пациенту воздушный поток мог обогащаться кислородом в любой степени, и концентрация кислорода могла достигать от 21 % до 100 %. При этом скорость потока газовой смеси может регулироваться оператором в диапазоне не хуже: от 0 л/мин до 17,5 л/мин и устанавливается в зависимости от выбранного режима</p> <p>Характеристики пневматической системы: Величина потока: не менее 0 – 17,5 л/мин. Диапазон регулирования: не менее 2-17,5 л/мин.</p> <p>Подключаемые газы: Кислород. Давление приводящих газов: не менее 3.0 – 7.0 бар. Концентрация кислорода в смеси: не менее 21% - 100% (толерантность \pm3%) Тип газовых разъемов: DISS тип (опционально NIST тип). Кислородная ячейка для контроля FiO₂ -тип сенсора: MLF16</p>			
--	------------------	--	--	--	--

		<p>Клапан сброса избыточного давления: не более 60 мбар.</p> <p>Требования к компонентам управления аппарата:</p> <p>Орган управления аппаратом представляет собой интегрированный цветной LCD-дисплей, с параметрами не хуже следующих: диагональю не менее 7 дюймов, разрешением 800 x 480 пикселей, а также различных кнопок и поворотных устройств на передней панели.</p> <p>На дисплее отображаются следующие параметры: p_{CPAP}, FiO_2, частота спонтанных дыханий, кривая «p_{CPAP} - время», барограммы FiO_2, частоту осцилляции.</p> <p>Требования к режимам:</p> <p>CPAP - генерируется постоянное CPAP-давление в генераторе с постоянным потоком. Также можно включить функцию компенсации утечек leak-assist.</p> <p>Апноэ CPAP – при отсутствии дыхательной активности в течение устанавливаемого интервала времени (апноэ), аппарат автоматически генерирует и подает вдох, чтобы стимулировать дыхательную активность пациента. Также можно включить функцию компенсации утечек leak-assist.</p> <p>NIPPV - Неинвазивная вентиляция легких с поддержкой положительного давления. Также можно включить функцию компенсации утечек leak-assist.</p> <p>High Flow (nHFT / HNHFN): режим High Flow обеспечивает постоянный поток со скоростью до 12 л/мин.</p> <p>Режим - Ожидание - может использоваться для времени между подготовкой аппарата и собственно его использованием, а также для пауз в CPAP-терапии у одного пациента.</p> <p>Требования к техническим характеристикам:</p> <p>Измерение давления: Диапазон давления – не менее 0 - 20 мбар. (точность $\pm 2\%$.)</p> <p>Поток: Регулировка потока в пределах: Диапазон настроек: не менее 0 л/мин - 17,5 л/мин, Рабочий регулирования: не менее 2 л/мин - 17,5 л/мин.</p> <p>Push (поддержка вдоха аппаратом): Диапазон регулировки – не менее 0 -17,5 л/мин. Длительность не более 3 секунд.</p> <p>RR - частота дыхания: Диапазон измерения – не менее 1-120 дых/мин.</p> <p>Время Апноэ: не менее 2-30 сек.</p> <p>Концентрация кислорода: Диапазон настроек: от 21% до 100% (в пределах рабочего диапазона потока), Диапазон измерения: от 21% до 100%, Точность $\pm 2-5\%$.</p> <p>Время вдоха: не менее 0,2-3,0 секунд.</p>			
--	--	--	--	--	--

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

		<p>Триггер: триггер активного генератора, основанный на чувствительности СРАР давления: +/- 0.2 до +/- 1.0 мбар. (с шагом 0.1 мбар.)</p> <p>Требования к тревожной сигнализации: Аппарат поддерживает звуковую и визуальную тревожную сигнализацию. На дисплее отображаются следующие параметры тревог: уровень nCPAP, FiO2, уровень заряда батареи, автоматический контроль давления подаваемых газов и тревога падения давления.</p> <p>Тренды: данные тренда делятся на две части. Первая часть содержит файлы журналов сохранённых тревог и запусков аппарата. В этой записи содержатся данные последних применений прибора, и они сохраняются даже после выключения аппарата. Вторая часть данных тренда удаляется при каждом отключении аппарата. В ней хранятся данные с момента последнего запуска прибора, но не более чем за 28 дней. Здесь содержатся следующие значения: давление СРАР, заданный поток, измеренная концентрация кислорода, заданный дополнительный поток поддержки, режим, частота дыхания, активация вентиляции апноэ, частота поддержки Ч вдох, минимально и максимально возможная частота поддержки, максимальное давление во время поддержки, частота осцилляции, заданная ступень амплитуды осцилляции, итоговое давление для амплитуды осцилляции, заданное время вдоха и заданное время апноэ.</p> <p>Требования к физическим характеристикам и конструкции: Базовый блок-аппарата легкий, съёмный, вес не более 6,25 кг. Базовый блок-аппарата имеет возможность установки и фиксации на специальной тележке с мобильным основанием</p>		
--	--	--	--	--

2.Тендерные заявки следующих потенциальных поставщиков, представивших в установленные сроки до истечения окончательного срока представления тендерных заявок

N п/п	Наименование потенциального поставщика	Адрес потенциального поставщика	Время предоставления заявок
1	ТОО «U.M.C. Kazakhstan»	г.Алматы, район Ауэзовский, мкр.10, д.32	10.07.2023 11:38
2	ТОО «ADICom LTD»	г.Астана, пр.Кабанбайбатыра 42, кв.341	11.07.2023 16:13
3	ТОО «Inayat Ltd»	г.Экибастуз, ул.Желтоксан, строение 15	12.07.2023 08:38
4	ТОО «A & C Medical»	г.Алматы, ул.Нусупбекова, д.38	04.07.2023 11:58

(Handwritten signatures and initials)

	ТОО «Inayat Ltd»	г.Экибастуз, ул.Желтоксан, строение 15	17.07.2023 12:05
	ТОО «АстаМед»	г.Астана, ул. Бейбитшилик 25, оф221	04.07.2023 11:57

3. Квалификационные данные потенциальных поставщиков, представивших тендерные заявки

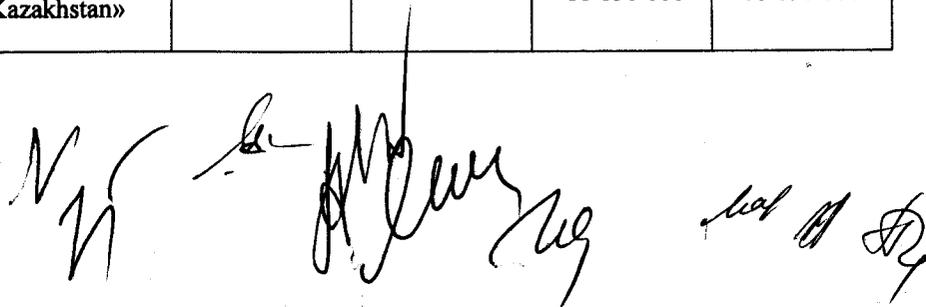
№п п	Перечень документов	ТОО «U.M.C. Kazakhstan »	ТОО «ADICom LTD»	ТОО «Inayat Ltd»	ТОО «A & C Medical»	ТОО «Inayat Ltd
1	заявку на участие в тендере по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, (на электронном носителе представляется описание прилагаемых к заявке документов по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения)	Да	Да	Да	Да	Да
2	копию устава для юридического лица (в случае, если в уставе не указан состав учредителей, участников или акционеров, также представляется выписка о составе учредителей, участников или копия учредительного договора, или выписка из реестра действующих держателей акций после даты объявления)	Да	Да	Да	Да	Да
3	копии соответствующих лицензий на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных в соответствии с "Законом "О разрешениях и уведомлениях", сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов. В случае отсутствия сведений в информационных системах государственных органов, потенциальный поставщик представляет нотариально	Да	Да	Да	Да	Да

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

	удостоверенную копию соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях"					
4	Оригинал документа, подтверждающего внесение гарантийного обеспечения тендерной заявки	Да	Да	Да	Да	Да
5	технические спецификации с указанием точных технических характеристик заявленных лекарственных средств и (или) медицинских изделий, фармацевтической услуги на бумажном носителе (при заявлении медицинской техники, также на электронном носителе в формате "docx"	Да	Да	Да	Да	Да
6	ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения	Да	Да	Да	Да	Да
7	отсутствие задолженности в бюджет, в том числе по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование	Да	Да	Да	Да	Да

4. Цена и другие условия каждой тендерной заявки в соответствии с тендерной документацией

№пп	Наименование	Наименование потенциального поставщика	Ед.изм.	Кол-во	Цена за ед.	Сумма
1	Операционный стол	ТОО «A &C Medical»	шт	1	17 100 000	17 100 000
		ТОО «U.M.C. Kazakhstan»		1	18 850 000	18 850 000



2	Инкубатор	ТОО «U.M.C. Kazakhstan»	шт	2	13 900 000	27 800 000
3	Кресло гинекологическое с принадлежностями	ТОО «Inayat Ltd»	шт	3	4 400 000	13 200 000
		ТОО «АстаМед»	шт	3	4 950 000	14 850 000
4	Система дыхательная назальная nCPAP для новорожденных	ТОО «ADICOM LTD»	шт	3	13 954 232	41 862 696
		ТОО «Inayat Ltd»		3	13 000 000	39 000 000

5. Изложение оценки и сопоставления тендерных заявок:

Тендерная комиссия при рассмотрении тендерных заявок исходила из требований тендерной документации и Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375.

6. По результатам рассмотрения представленных тендерных заявок, тендерная комиссия РЕШИЛА:

Отклонить тендерные заявки потенциальных поставщиков, по следующим лотам:

№п.п	Отклоненные заявки по лотам	Наименование потенциального поставщика	Основание для отклонения
1	Лот №1	ТОО «A & C Medical»	На основании подпункта 14 Главы 5 Правил В случае, если в закупе по лоту участвует один потенциальный поставщик, являющийся отечественным товаропроизводителем и (или) производителем государственных членов Евразийского экономического союза (далее – ЕАЭС), представивший заявку, соответствующую условиям объявления или приглашения на закуп и требованиям настоящих Правил, такой потенциальный поставщик признается победителем, а заявки других потенциальных поставщиков автоматически отклоняются

7. Определить победителем тендера следующих потенциальных поставщиков, по лотам

№ лот	Потенциальный поставщик определенным победителем						Потенциальный поставщик занявший второе место		
	Наименование и местонахождение победителя	Торговое наименование МТ	Кол -во	Цена	сумма	Обоснование признания победителем	Наименование потенциального поставщика	Цена	Сумма
1	ТОО «U.M.C. Kazakhstan»	Операционный стол модель W5	1	18 850 000	18 850 000	В соответствии с пунктом	ТОО «A & C Medical»	17 100 000	17 100 000

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

						130-43 Параграфа 4 Правил			
2	ТОО «U.M.C. Kazakhstan»	Инкубатор модель В8	2	13 900 000	27 800 000	В соответствии и пунктом 130-43 Параграфа 4 Правил			
3	ТОО «Inayat Ltd»	Кресло гинекологичес кое с принадлежност ями	3	4 400 000	13 200 000	В соответствии и пунктом 130-43 Параграфа 4 Правил	ТОО «АстаМед»	4 950 000	14 850 000
4	ТОО «Inayat Ltd»	Система дыхательная назальная пСРАР для новорожденны х модель Medin NC3	3	13 000 000	39 000 000	В соответствии и пунктом 130-43 Параграфа 4 Правил	ТОО «ADiCom LTD»	13 95 4 232	41 862 696

8. Срок, в течение которого надлежит заключить договор закупа:

Заказчик в течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера закупа направляет потенциальному поставщику подписанный договор закупа, составляемый по формам, утвержденным уполномоченным органом в области здравоохранения.

В течение десяти рабочих дней со дня получения договора победитель тендера подписывает его, либо письменно уведомляет заказчика о несогласии с его условиями или отказе от подписания.

9. Информация о привлечении экспертной комиссии - Эксперт не привлекался.

Председатель тендерной комиссии:

Члены тендерной комиссии:

Секретарь комиссии:

 Кайтаев А.Т.

Ильдебаева А.А.

Шушпаева А.Ш.

 Красильникова И.В.

Мырзабеков М.М.

Лаврищева В.Б.

 Леонов А.Л.

 Апушева Л.Э.